

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://denkar.nt-rt.ru/> || drb@nt-rt.ru

ПАРОПЕРЕГРЕВАТЕЛИ ТЭНОВЫЕ



Пароперегреватели электрические производства ДЭНКАР предназначены для получения перегретого (высокотемпературного) пара температурой вплоть до 250 °С, путем повышения температуры получаемого от парогенератора пара выше температуры насыщения с целью увеличения КПД основной паровой установки.

Перегретый пар обладает рядом преимуществ в сравнении с насыщенным паром: он имеет значительно более высокую температуру и имеет больший удельный объем в сравнении с насыщенным паром, т.е. объем 1 кг перегретого пара при том же давлении больше объема 1 кг насыщенного пара. Перегретого пара по массе требуется меньше, что дает экономию в расходе воды. Перегретый пар при охлаждении не конденсируется, конденсация наступает лишь тогда, когда температура перегретого пара упадет до температуры насыщенного пара при данном давлении, это дает возможность избежать образования паро-водяной низкопотенциальной смеси в паропроводе, а следовательно транспортировка пара будет с меньшими потерями тепла.

Компания «ДЭНКАР» выпускает ТЭНовые пароперегреватели производительностью от 15 до 250 кг пара/час в качестве стандартного модельного ряда, и свыше 250 кг пара/час по индивидуальному заказу.

Серия пароперегревателя	ПАР-30П	ПАР-50П	ПАР-100П	ПАР-150П	ПАР-200П	ПАР-250П
Максимальная паропроизводительность при напряжении 380 В, кг пара/час	30	50	100	150	200	250
Рабочее давление пара, МПа (кгс/см ²)	0,35-0,55 (3,5-5,5)					
Температура перегретого пара при температуре пара на входе 140 °С и максимальной паропроизводительности, °С	250					
Потребляемая мощность при максимальной паропроизводительности, кВт	6	7,5	15	18	24	30
Напряжение питающей сети трехфазного переменного тока частотой 50 Гц, В	380					
Средний ток, А	12	15	29	35	46	57
Объем котла не более, л	25					
Время разогрева до рабочего давления при максимальной паропроизводительности не более, мин	8-10					
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	560x565x880					
Масса сухая не более, кг	85		100			

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93